

# Стандарты и спецификации в сфере ИТ.

## Аннотированный список.

### 1. Базовые международные стандарты в ИТ

Базовые международные стандарты в ИТ, Стандарты IEEE в области ИТ, Российские стандарты ГОСТ в области ИТ

### 2. Спецификация требований программного обеспечения

В статье даны сведения о содержании спецификации требований программного обеспечения, подробно описывается каждый её раздел и его содержание.

### 3. Система российских стандартов в области ИТ

В данной статье описана научно-техническая политика в области стандартизации информационных технологий и проектирования систем в России. Предоставлена информация о стандартах, которые обеспечивают прямое введение международных стандартов по направлениям информационных технологий.

### 4. Стандартизация в области информационных технологий

В статье представлен краткий обзор международных организаций по стандартизации в сфере информационных технологий. Приведена организационная структура международной организации по стандартизации International Organization for Standardization (ISO).

### 5. Стандарты ITIL, MOF, ITSM, COBIT

Статья описывает о существующих стандартах библиотек, которые являются наиболее известными. Предоставлена подробная информация о стандартах библиотеках.

### 6. Стандарты для ИТ-индустрии

Раскрываются основные преимущества наиболее популярных стандартов в области разработки программного обеспечения: ISO 9001, TickIT, SEI SW-CMM. Описывается взаимосвязь особо признанных и применяемых стандартов.

### 7. Модель пространства спецификаций ИТ

В этой статье представлена иерархическая структура пространства спецификаций ИТ. Описано содержание уровней и назначение представленной структуры.